



**LÍNGUA PORTUGUESA**

1 - *“É sabido que o fato novo assusta os indivíduos, que preferem o mal velho, testado e vivido, à experiência nova, sempre ameaçadora”.* (Millôr Fernandes)

De acordo com o pensamento acima:

- (A) Os indivíduos, em geral, preferem, ao mal velho, a experiência nova.
- (B) As experiências novas são menos ameaçadoras que o mal velho e testado.
- (C) O mal velho e testado é sempre ameaçado pelas experiências novas.
- (D) **As experiências novas são ameaçadoras porque não foram testadas e vividas.**

2 - A expressão “é sabido”, no texto da questão anterior, indica que:

- (A) Todas as pessoas pensam da mesma forma sobre o assunto.
- (B) **O afirmado pelo autor é do conhecimento geral.**
- (C) O enunciado do texto só se aplica aos indivíduos que preferem os fatos novos.
- (D) As opiniões dadas no texto são de alguns indivíduos.

3 - Os verbos “testado” e “vivido” constantes do enunciado da primeira questão, apresentam-se:

- (A) No pretérito imperfeito do indicativo.
- (B) No gerúndio.
- (C) **No participio.**
- (D) No modo imperativo afirmativo.

4 - Complete as lacunas com A ou HÁ e depois assinale a alternativa que apresenta a correspondência correta:

- Ela fugiu de casa \_\_\_\_ duas horas.
- Não \_\_\_\_ razão para agir desta maneira.
- Daqui \_\_\_\_ pouco ele te liga.

- (A) A; A; HÁ.
- (B) A; HÁ; HÁ.
- (C) HÁ; A; HÁ.
- (D) **HÁ; HÁ; A.**

5 - Analise as seguintes frases:

1 – HAJA de acordo com as regras de etiqueta.

2 – AJA chuva ou sol, me ligue.

Está escrita corretamente:

- (A) Apenas a frase 1.
- (B) Apenas a frase 2.
- (C) As duas estão corretas.
- (D) **Nenhuma delas está correta.**

6 - As palavras contidas na expressão: “Este vento congelante” são respectivamente:

- (A) Substantivo, pronome e verbo.
- (B) Advérbio, substantivo e advérbio.

(C) **Pronome, substantivo e adjetivo.**

(D) Pronome, adjetivo e advérbio.

7 - Na frase: “O rompimento da barragem mineira tem causas conjunturais e estruturais”, o sujeito é:

- (A) O rompimento
- (B) O rompimento da barragem
- (C) **O rompimento da barragem mineira**
- (D) Mineira

8 - Assinale alternativa que contém todas as palavras grafadas corretamente com “S” ou “Z”:

- (A) Análise; pesquisa.
- (B) Fertilisante; framboesa.
- (C) Catequeze; revés.
- (D) **Aliás; fase.**

9 - Qual palavra está escrita INCORRETAMENTE, de acordo com o Novo Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa?

- (A) Anéis
- (B) **Herói**
- (C) Diarreia
- (D) Ideia

10 - Assinale a alternativa em que a crase está corretamente aplicada:

- (A) O circo demorou a chegar à essa cidade.
- (B) Solicitaram à Pedro que se retratasse publicamente.
- (C) **O presidente entregou a medalha à aluna vencedora.**
- (D) O esforço destinava-se à regularização do período de seca.

**MATEMÁTICA**

11 - Um prédio residencial possui 20 andares. Cada andar possui 5 apartamentos. Cada apartamento possui 4 pessoas. Quantas pessoas moram no prédio?

- (A) 200
- (B) 300
- (C) **400**
- (D) 500

12 - Se eu dobrar uma folha de papel quadrada de uma ponta a outra 3 vezes, ao desdobrá-la posso verificar a existência de quantos triângulos marcados pelas dobras?

- (A) **08 quadrados**
- (B) 12 quadrados
- (C) 16 quadrados
- (D) 20 quadrados

13 - O resultado do número 5 “elevado ao cubo” é igual a:

- (A) 50
- (B) **75**



- (C) 125  
(D) 150

14 - Numa granja, 7 galinhas puseram 6 ovos, 9 galinhas puseram 7 ovos e 3 galinhas não puseram ovos. O proprietário, quando foi recolher os ovos, quebrou 13. Quantos ovos sobraram para venda?

- (A) Seis dúzias, mais dois.  
(B) Sete dúzias, mais oito.  
(C) Sete dúzias, mais onze.  
(D) Oito dúzias, mais um.

15 - A medida de um dos lados de uma praça é 80 metros. Sabendo que a praça tem a forma de quadrado, quanto será a soma de todos os seus lados?

- (A) 120  
(B) 240  
(C) 320  
(D) 360

16 - Representa o mesmo que 75%:

- (A)  $1/2$   
(B)  $3/4$   
(C)  $4/4$   
(D)  $4/5$

17 - Um pelotão está perfilado da seguinte forma: um soldado na primeira linha, dois na segunda linha, quatro na terceira linha, e assim sucessivamente. Na formação total, encontram-se 4.095 soldados. Qual é o número de linhas em que estão dispostos esses soldados?

- (A) 9  
(B) 11  
(C) 12  
(D) 15

18 - Uma assistência técnica que conserta computadores cobra R\$ 30,00 por hora de serviço mais os custos das peças trocadas no aparelho. Se o preço do serviço de um conserto foi de R\$ 600,00, dos quais 30% se referem aos custos das peças, o número de horas de trabalho gastas para a realização do serviço é:

- (A) 7 horas  
(B) 12 horas  
(C) 14 horas  
(D) 18 horas

19 - Quantos centímetros há em 1 quilômetro?

- (A) 10.000.  
(B) 100.000  
(C) 1.000.000  
(D) 10.000.000

20 - Um torneio de futebol é disputado por 64 equipes. O torneio é eliminatório, ou seja, a cada partida entre duas equipes, a que perde, sai do torneio. Para se conhecer o campeão, precisarão ser disputadas quantas partidas?

- (A) 32  
(B) 48  
(C) 63  
(D) 128